



CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO DE PAREDES

Maxiempaste® Liso

Pasta cementicia de acabado liso

Descripción

Maxiempaste® Liso es una pasta cementicia de gran trabajabilidad y durabilidad, modificada con polímeros y aditivos de alta calidad, especialmente formulada para dar un acabado liso en una capa delgada desde 1 mm hasta 3 mm de espesor sobre paredes en interiores y exteriores.

Usos

- Interiores.
- Exteriores.

Sobre superficies de

- Repello.
- Concreto.
- Prefabricado.

Ventajas

- Produce un acabado liso.
- Tiene una granulometría menor a 0,6 mm, que permite capas finas menores a 3 mm de espesor para corregir imperfecciones.
- Trabajabilidad plástica y cohesiva.
- Acabado liso, listo para pintar.
- No se agrieta, pela ni ampolla.
- No se torna amarillento por exposición al sol.
- Para interiores y exteriores.
- Pasta cementicia que ofrece mayor durabilidad y economía que la pasta acrílica.
- No requiere el proceso de lijado.
- Calidad constante, mezcla predosificada.
- Modificado con polímeros de alta calidad para una excelente adherencia.





Maxiempaste® Liso	
MRc5 Materiales regionales:	Hasta 2 puntos
IEQc4.2 Bajas emisiones de VOC:	1 punto
MRc2 Desvío del vertedero:	Hasta 2 puntos

Usar este producto puede contribuir a la certificación LEED de proyectos.
Solicite la Hoja LEED INTACO para más detalles.

Modo de empleo

Preparación de la superficie:
La superficie debe estar aplomada, limpia, bien adherida, libre de polvo y rebabas de cemento, aceite, grasa, cera, pintura, eflorescencia y cualquier otro contaminante. Si la superficie supera los 30 °C, humedézcala con agua para bajar la temperatura antes de colocar el revestimiento. Humedezca bien la superficie antes de colocar Maxiempaste® Liso. Elementos prefabricados y superficies muy lisas deben ser previamente imprimados con Maxicril®. Coloque Maxiempaste® Liso antes de que seque el imprimante.

Mezclado:
Añada Maxiempaste® Liso al agua limpia de acuerdo con el cuadro de dosificación en Datos Técnicos. Mézclelos por medios mecánicos hasta obtener una consistencia plástica, homogénea y libre de grumos. Utilice un taladro de bajas revoluciones (300 rpm) y un mezclador para morteros y revestimientos como el DC 716 7/16" x 30" de Kraft. Vuelva a batir antes de usarlo en caso de que el producto pierda trabajabilidad. Nunca añada más agua o Maxiempaste® Liso después de realizada la mezcla inicial. No prepare más material del que se pueda aplicar en 45 minutos.

Colocación:
Aplique Maxiempaste® Liso con una llana metálica lisa presionándolo contra la superficie. Se recomienda aplicarlo en espesores de entre 1 mm y 3 mm. Si se necesita un mayor espesor, se deberá alcanzar en capas sucesivas. Verifique constantemente la planeidad del revestimiento con un codal. Una vez que esté ligeramente seco al tacto, déle acabado final con llana de goma o metálica de puntas redondas. El secado puede variar de acuerdo con las condiciones climáticas de la obra. Proteja a Maxiempaste® Liso de la lluvia por un mínimo de 4 horas.

Limpieza:
Lave las herramientas con agua y jabón, luego de su uso.

Curado:
Se recomienda empezar el curado con agua a partir del día siguiente después de la colocación y extenderlo por 72 horas.

Presentación

	Costa Rica / Nicaragua / Panamá
Presentación	Saco de 25 kg
Colores	Blanco y gris

Rendimiento

Espesor del repello (mm)	Rendimiento m^2 por saco (una capa)
1	14,0 – 15,0

Este rendimiento depende de las condiciones de la superficie. Realice pruebas previas para estimar el rendimiento real en la obra.

Datos técnicos

Dosificación de agua	Costa Rica / Nicaragua / Panamá
Cantidad	6,5 L a 7,0 L
Presentación	25 kg

Información		Costa Rica / Nicaragua / Panamá
Flujo ASTM C 1437	Porcentaje	95
Contenido aire ASTM C 231	Porcentaje	8,5
Fragua ASTM C 266	Inicial (min)	330
	Final (min)	500
Resistencia compresión ASTM C 109	7 días (kg/cm^2)	47,9
	28 días (kg/cm^2)	55,7
Resistencia flexión ASTM C 580	7 días (kg/cm^2)	8,2
	28 días (kg/cm^2)	44,3
Resistencia tensión ASTM C 307	7 días (kg/cm^2)	10,0
	28 días (kg/cm^2)	12,7

Recomendaciones

El exceso de agua en la mezcla disminuye las propiedades mecánicas y la calidad del producto. Procure que la superficie y el producto estén frescos en el momento de la aplicación. No utilice agua para mezclar con temperatura mayor de 25 °C. En espesores mayores de 3 mm, aplique Maxiempaste® Liso en dos o más capas, hasta un máximo de 6 mm. Deje la primera capa rugosa y humedézcala antes de colocar la segunda. Espere a que seque al tacto entre capas. Sobre prefabricados, trabaje las juntas previamente con malla de refuerzo y mortero, de manera que queden al nivel de la pared. En superficies muy absorbentes, procure llevar al punto de saturación superficie seca. En condiciones climáticas adversas, utilice cortinas o pantallas para evitar los rayos directos del sol y fuertes corrientes de viento. Evite dar acabado a Maxiempaste® Liso si se encuentra muy fresco, ya que esto puede generar fisuras o desprendimientos. El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en su empaque original cerrado, en un lugar fresco, seco, cerrado y bajo techo.

Precauciones

Puede producir irritación o quemaduras en ojos, piel y vías respiratorias. Use equipo de protección personal adecuado. Ventile el área de uso.

Primeros auxilios:
Contacto con ojos, lave con agua por 15 minutos. Ingestión, tome agua. Irritación de piel, problemas respiratorios o en caso de intoxicación, lleve al paciente al médico y aporte el empaque de este producto o la Hoja de Seguridad.

Garantía

INTACO garantiza que este producto está libre de defectos y que se desempeñará de la manera descrita en la hoja técnica, siempre y cuando se sigan las instrucciones de aplicación y recomendaciones del fabricante. INTACO repondrá el valor de compra de cualquier producto que se pruebe defectuoso. INTACO no se responsabiliza por daños indirectos, consecuentes o resultantes del mal uso del producto, negligencia o incumplimiento de las condiciones de la garantía. Los datos de dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones particulares de cada construcción. Es responsabilidad del cliente comprobarlos y definirlos en cada obra. INTACO se reserva el derecho de modificar la actual ficha técnica sin previo aviso.

Última versión CT: 2015-07-24



Costa Rica
Tel • (506) 2205-3333
Email • clientes.cr@intaco.com

Ecuador
Tel • (593) 373-1555
Email • clientes.ec@intaco.com

Nicaragua
Tel • (505) 2268-6519
Email • clientes.cr@intaco.com

Panamá
Tel • (507) 229-6761
Email • clientes.pa@intaco.com